ANALYSIS MATHEMATICA

TOMUS 18 1992

CONTENTS — СОДЕРЖАНИЕ

Amanov, N. T., On the uniform weighted approximation by Szász—Mirakjan operators 167—184

Csordás, G. and **Vincze, I.**, Convexity properties of power series with logarithmically *s*-convex coefficients ..... 3— 13

Dang Vũ Giang and **Móricz, F.**, On the integrability of trigonometric series ..... 15— 23

Галламов, М. М., Меры Винера и некоторые вопросы аппроксимации в Банаховых пространствах ..... 25— 36

Ganzburg, M. I., Limit theorems in approximation theory ..... 37— 57

Gompa, R. R., On the notion of measurability ..... 59— 62

Холщевникова, Н. Н., О множествах однозначности и представлении функций рядами $\Sigma \sin 2\pi n_k x$ ..... 185—202

Indlekofer, K.-H., On some spaces of arithmetical functions. I ..... 203—221

Karagulian, G. A., On the convergence to infinity of Fourier series along dense subsequences of numbers ..... 249—259

Klotz, L., A matrix generalization of a theorem of Szegő ..... 63— 72

Korobeinik, Yu. F., Nontrivial expansions of zero and absolutely representing systems 261—282

Козырев, С. Б., Структурные свойства типичных непрерывных функций, определенных на метрических локально компактных пространствах ..... 87—102

Kudryavtsev, L. D., Criterion of polynomial increase of a function and its derivatives 223—236

Le Gac, B., Blocks of orthogonal random variables and the strong law of large numbers 103—109

Leindler, L. and **Meir, A.**, Sharpening of Stečkin's theorem to strong approximation with exponent p ..... 111—125

Lukomskiĭ, S. F., On a U-set for multiple Walsh series ..... 127—138

Mahato, A. K. and **Saksena, K. M.**, A generalized Laplace transform of generalized functions ..... 139—151

Novikov, S. I., On some problems of interpolation by L-splines ..... 73— 86

Papageorgiou, N. S., Convergence theorems for set-valued martingales and semimartingales ..... 283—293

Pichugov, S. A., Translation invariant operators in linear metric spaces ..... 237—248

Rodin, V. A., Totik's conjecture for Chrestenson and Walsh systems ..... 295—305

Теляковский, С. А., Некоторые свойства рядов по синусам с монотонными коэффициентами ..... 307—323

Weisz, F., On the equivalence of some rearrangements of the two-parameter Haar system ..... 153—166